BERICHTIGTE FASSUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro





(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 25. März 2004 (25.03.2004)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 2004/025299 A1

(51) Internationale Patentklassifikation⁷: G01N 33/533

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/EP2003/009299

(22) Internationales Anmeldedatum:

21. August 2003 (21.08.2003)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

102 39 098.3 26. August 2002 (26.08.2002) DE

- (71) Anmelder (für alle Bestimmungsstaaten mit Ausnahme von DE, US): F. HOFFMANN-LA ROCHE AG [CH/CH]; Grenzacherstr. 124, CH-4070 Basel (CH).
- (71) Anmelder (nur für DE): ROCHE DIAGNOSTICS GMBH [DE/DE]; Sandhofer Str. 116, 68305 Mannheim (DE).
- (72) Erfinder; und
- (75) Erfinder/Anmelder (nur für US): GIESEN, Ursula [DE/DE]; Am Eselsberg 11, 82362 Weilheim (DE). HEINZE, Jürgen [DE/DE]; Albertstr. 21, 79104 Freiburg (DE). BORGWARTH, Kai [DE/DE]; Reiterstr. 6, 79100 Freiburg (DE).
- (74) Anwälte: WEICKMANN, Franz, Albert usw.; Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München (DE).
- (81) Bestimmungsstaaten (national): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

Erklärung gemäß Regel 4.17:

hinsichtlich der Berechtigung des Anmelders, die Priorität einer früheren Anmeldung zu beanspruchen (Regel 4.17 Ziffer iii) für die folgenden Bestimmungsstaaten AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW, ARIPO Patent (GH, GM, KE, LS, MW, MZ, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)

Veröffentlicht:

- mit internationalem Recherchenbericht
- (48) Datum der Veröffentlichung dieser berichtigten Fassung: 7. April 2005
- (15) Informationen zur Berichtigung: siehe PCT Gazette Nr. 14/2005 vom 7. April 2005, Section II

Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.

- (54) Title: GENERATION OF CHEMILUMINESCENCE BY HYDROGEN
- (54) Bezeichnung: ERZEUGUNG VON CHEMILUMINESZENZ DURCH WASSERSTOFF
- (57) Abstract: The invention relates to a method for identifying an analyte in a sample while using a luminescent metal complex as a marker group, and to a device suited for carrying out this method.
- (57) Zusammenfassung: Die vorliegende Erfindung betrifft ein Verfahren zum Nachweis eines Analyten in einer Probe unter Verwendung eines lumineszierenden Metallkomplexes als Markierungsgruppe und eine dafür geeignete Vorrichtung.



2004/025299

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT/ 3/09299

A. CLASSIFICATION OF SUBJECT MATTER IPC 7 G01N33/533

According to International Patent Classification (IPC) or to both national classification and IPC

B. FIELDS SEARCHED

Minimum documentation searched (classification system followed by classification symbols) IPC $\,\,7\,$ G01N

Documentation searched other than minimum documentation to the extent that such documents are included in the fields searched

Electronic data base consulted during the international search (name of data base and, where practical, search terms used)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, BIOSIS, EMBASE

Category *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages	Relevant to claim No.
X	US 6 432 722 B1 (PUNZMANN GABRIELE ET AL) 13 August 2002 (2002-08-13) the whole document	1-10, 14-16, 23,26-28
X	US 6 271 041 B1 (POWELL MICHAEL JOSEPH ET AL) 7 August 2001 (2001-08-07) column 9, line 48 -column 17, line 40; figure 1	1,3,4, 6-10, 14-16, 23,26-28
A	WO 02 00726 A (SCHIFFRIN DAVID JORGE; WILSON ROBERT (GB); LUMIGEN INC (US); AKHAV) 3 January 2002 (2002-01-03)	1-22
X	figures 1,2,7	23-28

Further documents are listed in the continuation of box C.	Patent family members are tisted in annex.		
Special categories of cited documents: A document defining the general state of the art which is not considered to be of particular relevance E earlier document but published on or after the international filling date L document which may throw doubts on priority claim(s) or which is cited to establish the publication date of another citation or other special reason (as specified) O document reterring to an oral disclosure, use, exhibition or other means P document published prior to the international filling date but later than the priority date claimed	 'T' later document published after the international filing date or priority date and not in conflict with the application but clied to understand the principle or theory underlying the invention "X" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered novel or cannot be considered to involve an inventive step when the document is taken alone "Y" document of particular relevance; the claimed invention cannot be considered to involve an inventive step when the document is combined with one or more other such documents, such combination being obvious to a person skilled in the art. "&" document member of the same patent family 		
Date of the actual completion of the International search 26 November 2003	Date of mailing of the international search report 16/12/2003		
Name and mailing address of the ISA	Authorized officer		
European Patent Office, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo ni, Fax: (+31-70) 340-3016	Diez Schlereth, D		

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Internation pplication No PCT/EP 09299

		PCT/EP	09299
	ation) DOCUMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		
ategory *	Citation of document, with indication, where appropriate, of the relevant passages		Relevant to claim No.
s <u></u>	YANG MINLI ET AL: "Electrochemiluminescence assay for the detection of acridinium esters" ANALYTICA CHIMICA ACTA, vol. 461, no. 1, 12 June 2002 (2002-06-12), pages 141-146, XP002262847		1-22
٠	ISSN: 0003-2670		
	abstract		23-28
	CA 2 313 144 A (WELK PAUL) 30 December 2001 (2001-12-30) abstract		22
		·	
	·		
	·		

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

PCT 03/09299

Patent document cited on search report Publication Patent family Publication Cate							10,	03/ 03233
US 6271041 B1 07-08-2001 US 6165729 A 26-12-2000 US 6271041 B1 07-08-2001 US 6165729 A 26-12-2000 US 5147806 A 15-09-1992 US 584685 A 08-12-1998 AT 161096 T 15-12-1999 AU 641374 B2 28-03-1994 AU 6457289 A 28-05-1990 AU 67594 B2 28-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 DE 68928492 T3 22-08-1999 DF 7006913 B 30-01-1999 DF 7006913 B 30-01-1999 DF 7006913 B 30-01-1999 DF 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1999 DF 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1999 DF 7006916 D1 19-10-1995 DF 163640 B1 09-12-1999 DF 700691 B 26-12-1998 DF 17 875732 A 28-12-1987 DF 18 875732 A 28-12-1987 DF 1500146 T 19-01-1989 DF 16340 B1 09-12-1999 DF 1500146 T 19-01-1989 DF 16340 B1 09-12-1999 DF 1500146 T 19-01-1989 DF 16340 B1 09-12-1999 DF 1604340 B1 09-12-1999 DF 1604450 B2 02-12-1999 DF 1604340 B1 09-12-1999 DF 160444444444444444444444444444444444444								
FP		US	6432722	B1	13-08-2002	DE	19811582 A1	23-09-1999
US 6271041 B1 07-08-2001 US 6165729 A 26-12-2000 US 5147806 A 15-09-1992 US 5147806 A 15-09-1992 US 546485 A 08-12-1998 AT 161096 T 15-12-1997 AU 641374 B2 23-09-1993 AU 4657289 A 28-05-1999 AU 4675289 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1999 DF 68928492 T2 20-08-1999 DF 7006913 B 30-01-1995 DF 3751516 D1 19-10-1995 DF 375324 D1 19-10-1995 DF 375324 D1 19-10-1996 DF 375324 D1 19-10-1998 DF 375324 D1 19-10-1998 DF 375324 D1 19-10-1998 DF 375345 D1 21-02-2002 DF 3752345 D1 21-02-2002 DF 37523								
US 6271041 B1 07-08-2001 US 6165729 A 26-12-2000 US 5147806 A 15-09-1992 US 5846485 A 08-12-1998 AT 161096 T 15-12-1997 AU 641374 B2 23-09-1993 AU 4657289 A 28-05-1990 AU 667594 B2 28-03-1996 AU 5269793 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1997 JP 1500146 T 19-01-1989 JP 1500146 T 19-01-1989 NO 943690 A 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 664150 B2 02-12-1996 AU 6685071 B2 15-01-1997 AT 127923 T 15-09-1997 AU 644150 B2 02-12-1998 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 AU 6685071 B2 15-01-1998 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 2002-2002 D1 2002-2002 D1 2002-2002 D								
US 6271041 B1 07-08-2001 US 61657:29 A 26-12-2000 US 5147806 A 15-09-1992 US 5846485 A 08-12-1998 AT 161096 T 15-12-1997 AU 641374 B2 23-09-1993 AU 6657528 A 28-05-1990 AU 667528 A 28-05-1990 AU 667594 B2 28-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 JP 4502964 T 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-110-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 6689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1989 AU 6885071 B2 15-01-1989 AU 6885071 B2 15-01-1999 AU 6738245 D1 21-02-0902 DE 3752345 D1 21-02-1999 HK 1003653 A1 13-09-2002 EP 0647849 A2 12-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1003653 A1 13-09-2002 EP 0667849 A2 12-04-1999 HK 1003653 A1 13-09-2002 EP 0647849 A2 12-04-1999 HK 1003653 A1 19-03-2201 EP 0667849 A2 12-04-1999 HK 1003653 A1 13-09-2002 EP 0647849 A2 12-04-1999 HK 1003653 A1 13-04-2002 EP 0647849 A2 12-04-1999 HK 1003650 A1 02-07-2003								
US 5147806 A 15-09-1992 US 5846485 A 08-12-1998 AT 161096 T 15-12-1997 AU 641374 B2 23-09-1993 AU 66575289 A 28-05-1990 AU 667594 B2 28-03-1994 AU 667594 B2 28-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1999 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1998 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037646 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 JP 7037646 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1997 AT 127923 T 15-09-1997 AT 212030 T 15-02-2002 AU 6685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 664150 B2 02-12-1993 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-1998 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2000 IL 10996 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999								
US		US	6271041	B1	07-08-2001	US	6165729 A	26-12-2000
AT 161096 T 15-12-1997 AU 641374 B2 23-09-1993 AU 4657289 A 28-05-1990 AU 667594 B2 28-03-1996 AU 5269793 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 77069913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 16293 A 12-02-1993 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 674150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 675345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 BE P 0668664 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 119895 A 19-03-2001	•		•			US	5147806 A	15-09-1992
AU 641374 B2 23-09-1993 AU 4657289 A 28-05-1990 AU 667594 B2 28-03-1996 AU 5269793 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-1990 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 22-02-1998 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-1993 AU 685071 B2 15-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-1998 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007462 A1 02-07-2003							5846485 A	08-12-1998
AU 4657289 A 28-05-1990 AU 667594 B2 28-03-1996 AU 5269793 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 168978 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 DF 3752345 D1 21-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 6845071 B2 15-01-1998 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 10074070 A1 02-07-2003						AT	161096 T	15-12-1997
AU 667594 B2 28-03-1996 AU 5269793 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 7006913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1998 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 AV 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B , 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 675494 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 743891 A 08-08-1991 AU 743891 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 743891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 743891 A 08-08-1991 AU 743891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1993 AU						AU	641374 B2	23-09-1993
AU 5269793 A 10-03-1994 CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 77006913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 KR 9616340 B1 09-12-1996 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1997 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 674150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 675345 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002								
CA 2002099 A1 03-05-1990 DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1998 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 HK 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B , 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 655158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 D2 3752345 D1 21-02-2002 D2 3752345 D1 21-02-2002 D2 3752345 D1 21-02-2002								
DE 68928492 D1 22-01-1998 DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1998 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 64450 B2 02-12-1998 AU 64450 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 T2 22-08-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 IL 11990 A 04-01-1998 IL 119948 A 11-04-1999 IL 119875 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119876 A 19-03-2001								
DE 68928492 T2 20-08-1998 EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 65158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 LL 101990 A 04-01-1998 IL 119895 A 19-03-2001								
EP 0441894 A1 21-08-1991 HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1995 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B , 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 T1 22-02-020 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 US 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 064864 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002								
HK 1006353 A1 19-02-1999 JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A, B, 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 102-07-2003								
JP 4502964 T 28-05-1992 JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 127923 T 15-09-1995 AT 127923 T 15-09-1995 AT 127923 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433991 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999			•					
JP 7006913 B 30-01-1995 W0 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1998 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110990 A 04-01-1998 IL 110990 A 04-01-1998 IL 110990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001								
WO 9005296 A1 17-05-1990 US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1998 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001								
US 6451225 B1 17-09-2002 DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1996 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
DE 3751516 D1 19-10-1995 DK 16293 A 12-02-1998 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 664150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 665158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002								
DK 16293 A 12-02-1993 DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
DK 689787 A 25-02-1988 EP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 6754094 A 12-05-1994 AU 675188 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7531687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119485 A 08-01-2002								
FP 0265519 A1 04-05-1988 FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002								
FI 875732 A 28-12-1987 JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001								
JP 7037464 B 26-04-1995 JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 N0 875476 A ,B, 23-02-1988 N0 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119485 A 08-01-2002								
JP 1500146 T 19-01-1989 KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE HK 1007442 A1 09-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
KR 9616340 B1 09-12-1996 NO 875476 A ,B , 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119895 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
NO 875476 A ,B, 23-02-1988 NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
NO 943690 A 23-02-1988 US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0647849 A2 12-04-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1990								
US 5591581 A 07-01-1997 AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1990 IL 119484 A 11-04-1900								
AT 127923 T 15-09-1995 AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1990 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003			•					
AT 212030 T 15-02-2002 AU 685071 B2 15-01-1998 AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 655867 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 D1 21-02-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
AU 5754094 A 12-05-1994 AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								15-02-2002
AU 644150 B2 02-12-1993 AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003		•					685071 B2	2 15-01-1998
AU 7433891 A 08-08-1991 AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003					_	ΑU	5754094 A	12-05-1994
AU 605158 B2 10-01-1991 AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
AU 7581687 A 24-11-1987 CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
CA 1339465 C 16-09-1997 DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
DE 3752345 D1 21-02-2002 DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
DE 3752345 T2 22-08-2002 EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
EP 0647849 A2 12-04-1995 EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
EP 0658564 A1 21-06-1995 HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
HK 1007442 A1 09-04-1999 HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
HK 1013653 A1 13-09-2002 IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
IL 101990 A 04-01-1998 IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
IL 110557 A 04-01-1998 IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003			•					
IL 119484 A 11-04-1999 IL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
TL 119895 A 19-03-2001 WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
WO 0200726 A 03-01-2002 AU 1561002 A 08-01-2002 EP 1322670 A1 02-07-2003								
EP 1322670 A1 02-07-2003								
		WO	0200726	Α.	03-01-2002			
WU UZUU/Z6 A1 U3-U1-2002								
						WU	UZUU/ZO A	. 03-01-2002
CA 2313144 A 30-12-2001 CA 2313144 A1 30-12-2001		CA	2313144	A	30-12-2001	CA	2313144 A1	30-12-2001